

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa sediaan *eye shadow* tipe *compact powder* ekstrak biji coklat (*Theobroma Cacao L*) konsentrasi 0%, 10%, 20% dan 30% sebagai berikut :

1. Berdasarkan penilaian panelis terhadap uji organoleptik *eye shadow* tipe *compact powder* ekstrak biji coklat dari masing-masing sediaan yang dihasilkan sebagai berikut :
  - a. F0 (0% ekstrak) memiliki warna putih, tidak berbau, tekstur halus.
  - b. F1 (10% ekstrak) memiliki warna ungu, berbau khas, tekstur halus
  - c. F2 (20% ekstrak) memiliki warna ungu, berbau khas, tekstur halus
  - d. F3 (30% ekstrak) memiliki warna ungu, berbau khas, tekstur halus
2. Hasil uji homogenitas yang telah dilakukan seluruh formula pada *eye shadow* tipe *compact powder* ekstrak biji coklat yang dihasilkan menunjukkan susunan homogen dengan persentase sebesar 100%
3. Hasil uji efektivitas (oles) yang telah dilakukan terhadap *eye shadow* tipe *compact powder* yang dihasilkan menunjukkan bahwa *eye shadow* tipe *compact powder* yang memenuhi syarat adalah F0, F1, F2, dan F3
4. Hasil uji kekerasan yang telah dilakukan terhadap *eye shadow* tipe *compact powder* yang dihasilkan menunjukkan bahwa F0 dan F1 tidak memenuhi syarat kekerasan
5. Hasil uji kesukaan yang telah dilakukan terhadap *eye shadow* tipe *compact powder* menggunakan ekstrak biji coklat dengan variasi konsentrasi F0 (0%), F1 (10%), F2 (20%) dan F3 (30%) menunjukkan bahwa *eye shadow* tipe *compact powder* yang paling disukai adalah F3 dengan konsentrasi 30%.

**B. Saran**

1. Bagi peneliti selanjutnya untuk melakukan pembuatan *eye shadow* tipe *compact powder* dengan sangat teliti agar tidak terkontaminasi dalam pewarnaan
2. Bagi peneliti selanjutnya dapat dilakukan kembali penelitian terhadap ekstrak biji coklat dalam bentuk sediaan yang lain